

令和3年度「福井プレカレッジ」アンケート集計結果

5. 応用物理学科②コース

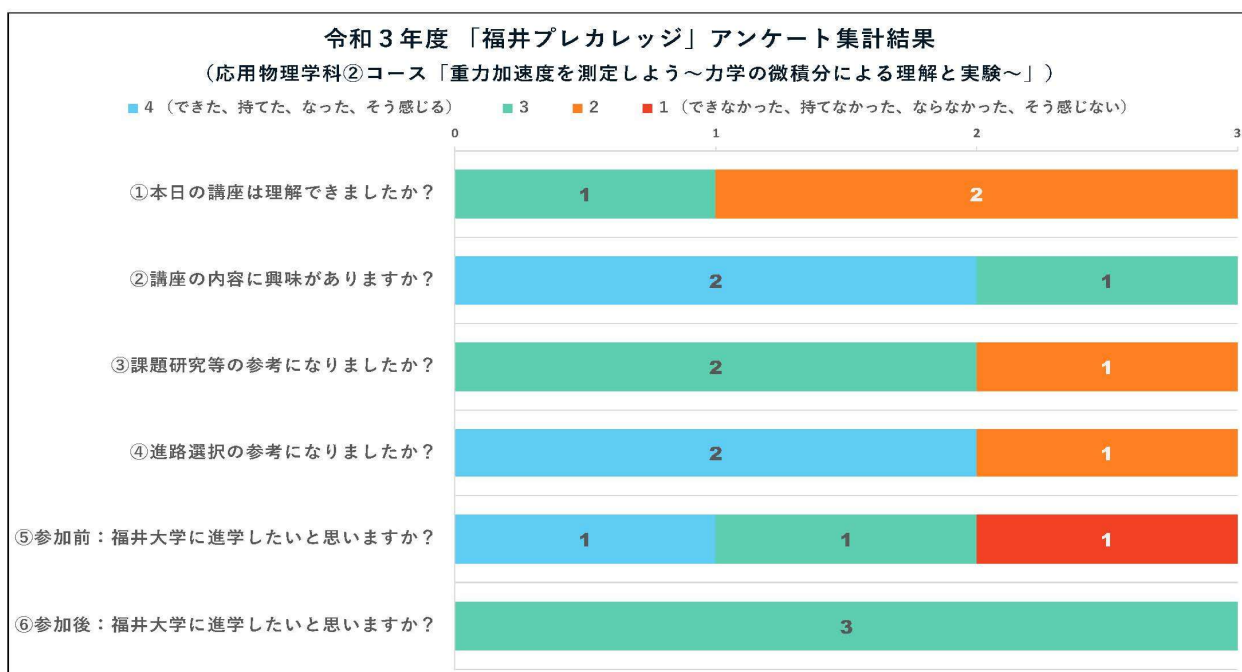
参加者3名／回答数3

「重力加速度を測定しよう～力学の微積分による理解と実験～」

★本日の講座について、ご自身の気持ちに一番近い数字を選んでください。

- ①本日の講座は理解できましたか？
②講座の内容に興味がありますか？
③課題研究等の参考になりましたか？
④進路選択の参考になりましたか？
⑤参加前：福井大学に進学したいと思いますか？
⑥参加後：福井大学に進学したいと思いますか？

4 (できた、持てた、なった、そう感じる)		2		2	1	
3	1	1	2		1	3
2	2		1	1		
1 (できなかった、持てなかった、ならなかった、そう感じない)					1	



★本日の講座について、ご意見・ご感想をお聞かせください。

・物理の問題を解く時に公式を使わなくても高校数学でこれから習う微積分を使えば、公式を使って解くよりは時間がかかるけれど、正解を導きだせることが分かった。今日微積分を使った解き方を学んで、ただ公式を使って解くだけの高校物理の解法より、微積分を使って解く方が遥かに面白いと思った。大学で高レベルの物理や数学を学べるように勉強を頑張りたい。

・最初の話聞く時間は難しくあまり理解ができませんでしたが、実験はけっこう福井の重力加速度に近い値を出すことができたのでうれしかったです。今日の講座では物理の奥深さ、難しさを知ることができました。また物理の研究は今役に立たなくても将来役に立つかもしれないということを聞いて物理の研究を試みようかなと思いました。夢も特になくまだこの大学に行こうとするのかもわかりませんが、しっかり勉強をして自分のやりたいことをやってみようと思えることができました。

・本来の講義には劣るとは思うが、進むスピードが速くておどろいた。

